

La relación entre el estrés y la accidentabilidad laboral en la construcción de las edificaciones de altura en el centro-norte de la ciudad de Quito

William Patricio Jácome Terán¹ · Diana Patricia Zuleta Mediavilla²

¹ Universidad UTE, Quito, Ecuador | ² LL Liminal Lab, Faculty of Architecture and Urbanism, Universidad UTE, Quito, Ecuador

INTRODUCCIÓN

El sector de la construcción presenta altos niveles de accidentabilidad, donde el estrés laboral actúa como un factor determinante. Comprender su relación permite diseñar estrategias de prevención más efectivas.

OBJETIVO

Establecer la relación cuali-cuantitativa entre los factores de estrés laboral y la accidentabilidad en obreros de la construcción en Quito.

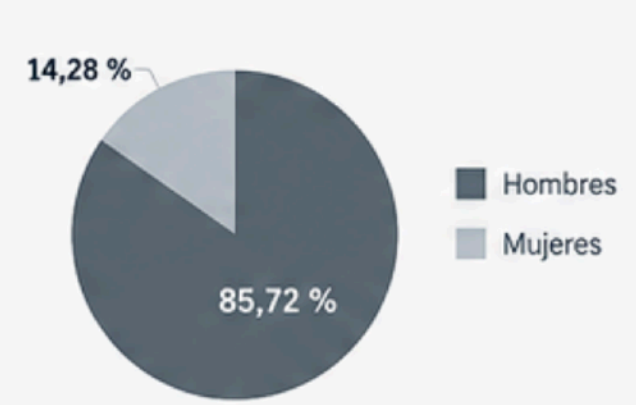
METODOLOGÍA

Diseño	Estudio observacional, transversal y descriptivo.
Muestra	75 obreros de 3 edificios en el centro-norte de Quito.
Instrumentos	- Encuesta epidemiológica. - Encuesta de malestar psicológico (INSHT, 2001). - Modelo de Goldenhar et al.
Fiabilidad	Alfa de Cronbach = 0,8894.
Análisis	Estadística descriptiva y análisis de relaciones.

RESULTADOS PRINCIPALES



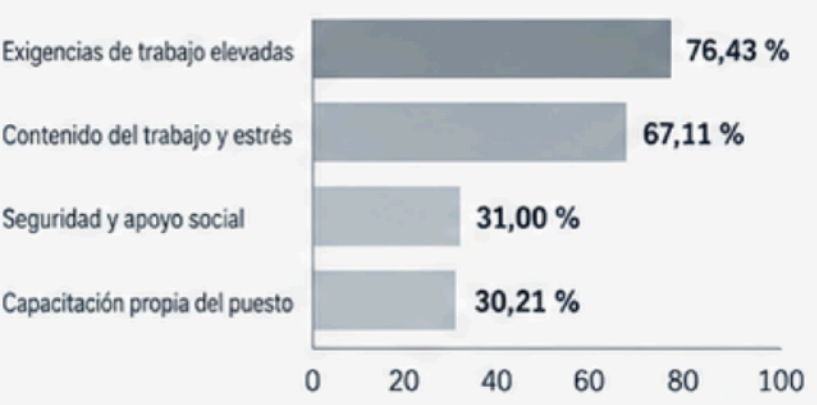
Distribución de accidentes por sexo



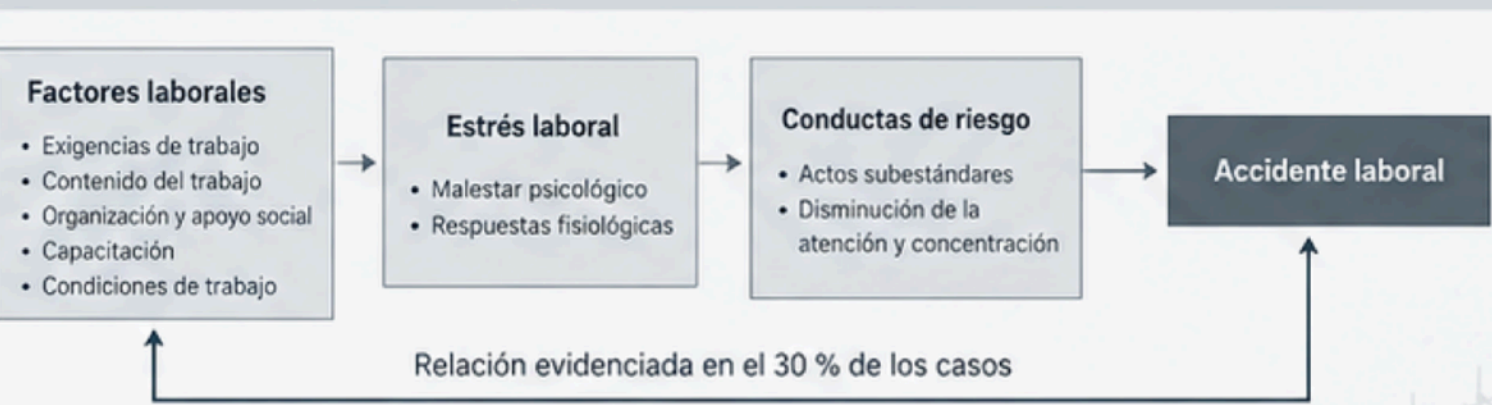
Causas de los accidentes



Factores de estrés laboral más relevantes



SÍNTESIS DEL MODELO DE ESTUDIO



CONCLUSIONES

- El estrés laboral se relaciona significativamente con la accidentabilidad en el 30 % de los casos.
- La mayoría de los accidentes ocurren en hombres y se deben a actos subestándares.
- Las exigencias y el contenido del trabajo son los factores de estrés más relevantes.
- Es necesario fortalecer la capacitación, la organización del trabajo y el apoyo social como medidas p